## 内容をご熟読ください

自動車盗難防止装置

Auto Security Systems

お願い

PUT

本説明書には車載物盗難保険及び見舞金制度についての記載がございますが、2009年12月31日を持って終了いたしました。 ご了承ください。

RIME



Owner's Aulde

取扱説明書

「安心と安全を次の世代に」 **KATO-DENKI** 



この度はホーネットGシリーズをお買い 上げいただきまして誠にありがとうござ います。

本書に記した注意事項は、ホーネットを安全 かつ正しくご使用していただき、事故や損害 を未然に防止するための大切なものです。 で使用の前に、本書をよくお読みいただき、 正しくご使用ください。 本書はなくさないよう、大切に保管しておい てください。

- ●本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や記載もれなどお気付きの点が ありましたら、ホーネットカスタマーセンターまでご連絡ください。
- ●乱丁、落丁はお取り替え致します。
- ●本書に掲載されている内容は2004年7月1日現在のものです。

 $HORNET^{(B)}$  コードホッピング $^{(B)}$  ドアトリガー $^{(B)}$  クリックトーン $^{(B)}$  は加藤電機株式会社および Directed Electronics.Inc. の日本国および米国における登録商標です。 KATO-DENKI ダイアグノスティック™ 等、本書記載の呼称は加藤電機株式会社の商標です。

お取り扱い上の注意	4
安全上の注意	5
使用上の注意	5
梱包物をご確認ください	7
260Gの梱包物	7
各センサーの特長	8
2段階衝撃センサー	8
デジタル傾斜センサー	9
ループセンサー	
ドアトリガー <sup>®</sup>	
イグニッションONセンサー	11
イモビライザー機能	11
その他の機能・特長	12
●サイレン・音について	
120dB 単音色バックアップサイレン	
クリックトーン <sup>®</sup> (動作確認音)ON/OFF	
サイレンタイム 30秒/60秒	
サイレン出力 連続信号/間欠信号	12
●リモコンについて	
デジタルリモコン (2個標準)	
コードホッピング <sup>®</sup>	
外部機器のコントロール	13
●異常確認	
メモリー機能	
ダイアグノスティック <sup>™</sup> 機能	14
●便利な機能	
アクティブON/パッシブON	
バレーモード	
パニックモード (強制サイレン)	
ハザードフラッシュ出力	
サイレントモード	
迷惑防止回路 (NPC)	
レジューム機能	
省エネ機能	/

り帝サーヒス	
車載物盗難保険(最高50万円)で二重の安心	
見舞金制度	
タイヤ・ホイール盗難保険	
260Gの機能一覧	
センサーについて	19
サイレン・音について	19
異常確認	19
リモコンについて	20
便利な機能	
基本的なリモコンの使い方	21
リモコンのボタンについて	
ホーネットを作動させる	22
ホーネットを解除する	
サイレンが鳴っている時にホーネットを解除する	23
サイレントモード	
パニックモード(強制サイレン)	24
外部機器のコントロール	25
便利な設定	29
バレーモード	29
機能設定	30
機能設定項目	30
機能設定方法	32
トラブルシュート	42
故障かな?と思ったら	42
アフターサービスについて	43
保証書について	43
修理を依頼されるときは	43
ホーネット車載物盗難保険について	44
ホーネット見舞金制度について	46
ホーネットタイヤ・ホイール盗難保険について	48
お問い合わせ先	49

本製品をご使用になるお客様への損害を未然に防止するために、守っていただきたい事項を記載してあります。注意事項は、次のような記号に分類して表示してあります。



# 危険

取り扱いを誤った場合、使用者等が死亡または重傷を負 う危険の生ずることが想定される事項。



## 警告

取り扱いを誤った場合、使用者等が死亡または重傷を負う可能性が想定される事項。あるいは、軽傷または物的 損害が発生する頻度が高い事項。



取り扱いを誤った場合、使用者等が損害を負う危険が想 定されるか物的損害のみの発生が想定される事項。



禁止行為を表す記号。この記号が表示してある行為は絶対におやめください。



機構上、機能上の故障やトラブルを防ぐためのヒントなどを説明。また、アクセサリーを扱う上で、各種装置の機能を正しく作動させるために必要なことや、無理な操作をさけることでアクセサリーの寿命を延ばしたり、コンディションを最高に保つためのヒントなどを説明。



強制・制約・指示等を表す記号。

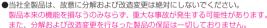
※上記はいずれも安全に関する重要な事項を記していますので、必ずお守りください。

### 安全上の注意



- ●エンジンルーム内に製品を取り付けたままエンジン洗浄をしないでください。 ショートをし、感電や機器が故障する可能性があります。
- ●リモコンはお子様の手の届かないところに保管してください。 システムを解除してしまったり、誤って飲み込むなど事故の恐れがあります。
- ●メインユニットおよびオブション類の取り付けには正しい車両電装の知識が必要となります。必ず車両電装に関する詳しい知識と技術のある取付店にて行なってください。また、車両電装の知識不足による誤った設置や配線方法により車両の破損、故障等が発生しても当社では責任を一切負いかねます。

知識のない方が取り付けを行なうと車両、システムの故障・損傷のみならず、人体にも危険が及ぶ可能性があります。







#### 使用上の注意

(1) 適応車種限定品

取付可能な車種は、下記条件を全て満たしている車種に限定されています。



## 危险

●国産車限定

日本国内メーカーの車両に対応しています。 並行輸入車、外国車への取り付けサポートは一切行なっておりません。

●DC12V車両専用

24 V車両には装着できません。



#### (2) リモコンの取り扱いに関する注意



- ●リモコンは落としたり固いものにぶつける等の強い衝撃を与えないでください。
- ●水がかかるような保管方法や使用方法をしないでください。また、高温になる場所や湿気の多い場所に保管しないでください。
- ●持ち運びの際にはリモコンの操作ボタンが押されないように十分注意してください。
- ●リモコン電池確認ランプが薄暗くなったら電池が消耗しています。 早めに電池交換をしてください。
- ●リモコンの電池は機能テストのために使用したものであり、消耗品のため、ご購入後の 使用できる期間に差があります。また、保証対象外となりますので無償交換などは一切 致しておりませんのであらかじめご了承ください。電池が消耗している場合には新しい 電池をお求めくださいますようお願い申し上げます。



4 お取り扱い上の注意 安全上の注意、使用上の注意

#### (3) 使用方法についての注意



- ●テストの際はガラスやボディ等が破損しないように十分注意してください。 当社では万一破損等が発生しても責任は一切負いかねます。
- ●本製品は低消費電力設計がされておりますが、長期の連続使用や環境、車両の整備 状況によってバッテリーの消耗具合が異なります。1週間以上車両をで使用されな い場合等は特にご注意ください。
- ●本製品の警告音、サイレン音は、防犯上非常に効果的な大音量で発報するため騒音 などにならないよう、周囲の環境を考慮した上で適切な感度にてで使用ください。
- ●何らかの理由で、リモコンのボタンが押された場合には、走行中であってもパニッ クモードにより警報(サイレン音)が鳴りだす場合がありますが、あわてずにリモ コンにより解除してください。
- ■本製品に過度の衝撃や振動は加えないでください。
- ●本製品は完全防水性ではないため内部へは絶対に水や油などが浸入しないように+ 分注意してください。
- ●本製品は電波を使用している性質上、周囲に強力な電波が発生している個所では混 信を受ける可能性が全くないわけではありません。
- ●本製品はエンジンスターター、ターボタイマーとの併用はできません。



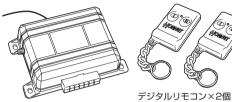




# 必ずお読みください

- ●本製品内蔵の2段階衝撃センサーは取り付ける位置によって感度が大きく変わります。
- ●本製品の作動の有無にかかわらず、車両盗難、車上ねらい等が発生しても当社では責任を一切負いかねますの でご了承ください。
- ●当社では製品の検査、修理時の代品貸し出しなどは一切行なっておりません。また、検査、修理時に発生した 工賃等の諸費用はお客様のご負担となりますのであらかじめご了承ください。
- ●本製品はアナログ制御になります。コンピューターによるデジタル多重電送通信線への接続はできません。接 続をした場合は、本製品のみならず車両の機器を破壊する可能性があります。
- ●車種により本製品の接続が不可能な場合があります。

## 260Gの梱包物 (取り付けの前に必ずご確認ください)







260Gメインユニット×1台

単音色バックアップ サイレン×1個 専用キー×2個

メインハーネス×1束



動作確認LED×1個



デジタル傾斜センサー×1個



プログラムスイッチ×1個

その他: 取扱説明書×1部、取付説明書×1部 ホーネットステッカー×1シート 製品保証兼ユーザー登録はがき×1枚 プライバシー保護シール×1枚

タイヤ・ホイール盗難保険加入申込書(はがき)×1枚



### 必ずお読みください。

●本製品の仕様およびデザインは性能向上等のため、予告なく変更される場合がありますので、 あらかじめご了承ください。

6 使用上の注意 260Gの梱包物 7

## 2段階衝撃センサー 特許

目的

#### ガラス割りやいたずら等によるクルマへの衝撃をキャッチしたい!

車体に加えられる衝撃を自動判別して弱い衝撃では警告音、強い衝撃ではサイレン音を鳴らして威嚇します。(ボリューム感度調整)

風などの揺れにはまったく反応せず、瞬間的に加わる衝撃あるいは衝撃波のみを検出します。



#### お客様のご使用環境に応じて感度調整が行なえます。

※2段階衝撃センサーの感度調整は、取付販売店にご依頼ください。



## 注意

- ●衝撃センサーの性質上、感度を敏感にするほど様々な外的要因(幹線道路周辺、工事現場や 工場の近く、飛行場周辺、バックファイヤーの激しい車の往来、台風その他)による微振動 や衝撃波を検出して犯罪時以外にもサイレンが鳴る場合があります。センサーの特徴をよく 理解し、ご使用環境や目的によって適切な感度に設定の上ご使用ください。
- ●一般的に衝撃センサーで傷つけを防ぐことはできません。



## デジタル傾斜センサー



#### ホイール盗難やジャッキアップ等による車両盗難を防ぎたい!

車両の傾きをキャッチするとサイレン音で威嚇します。検出角度は約0.8度と約2.0度から選択できます。



#### 坂道に駐車しても大丈夫!

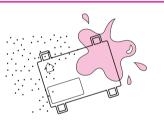
40度の坂まではシステム作動時の状態を基準にして傾きを検出するため安心です。

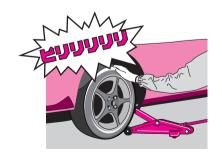
※デジタル傾斜センサーの感度調整は、取付販売店にご依頼ください。



#### IP67 防塵防水構造

最高レベルの防塵防水構造で水が かかっても安心です。





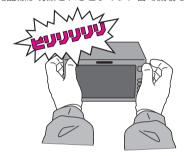
8 2段階衝撃センサー
デジタル傾斜センサー

## ループセンサー

目的

## カーナビ、カーオーディオ等の盗難対策をしたい!

車両の内、外装品に接続した配線が切断されるとサイレン音で威嚇します。



## ドアトリガー®



### ドアのこじ開けに反応させたい!

ドアトリガー配線により、システム作動時にドアを開けるとサイレン音で威嚇します。



## イグニッションONセンサー



#### 乗り逃げ対策したい!

システム作動中に、エンジンをかけようとするとサイレン音で威嚇します。

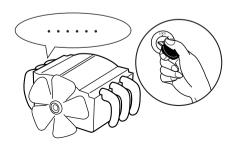


## イモビライザー機能



## 乗り逃げ対策したい!

システム作動中に、エンジンをかけようとしてもエンジンがかかりません。



## ●サイレン・音について

## 120dB 単音色バックアップサイレン

120dBの高音量電子サイレンで威嚇効果は抜群です。また、バックアップ機能を備えていますので、万一クルマのバッテリーが外された場合でもバックアップバッテリーからサイレン音を鳴らすことができます。断線によるサイレン音の解除は専用キーを使用します。



## / 注意

●専用キーの複製は行なっておりません。大切に保管してください。

## クリックトーン®(動作確認音)ON/OFF

システムON/OFF時の動作確認音の有無を設定できます。(P.33参照)

標準設定:ON

### サイレンタイム 30秒/60秒

サイレンの発報時間を30秒と60秒で選択できます。(P.34参照)

標準設定:30秒

## サイレン出力 連続信号/間欠信号

サイレン用出力線からの出力を連続と間欠で選択できます。(P.35参照)

標準設定:連続

## ●リモコンについて

## デジタルリモコン(2個標準)

デジタルリモコンのIDコードの組み合わせは7378京6976兆通り以上あり、電波の混信によって誤作動することがありません。電波障害がなければ通常20~30mの範囲で操作ができます。

## $\cdot \Lambda$

## \ 注意

- ●リモコン増設をご希望の場合は、保証書をお持ちの上、取付販売店へ。
- ●セキュリティ製品のため保証書をご 提示いただけない場合、増設をお断 りする場合がございます。
- ●リモコンは最大4個まで併用可能。
- リモコン用電池:型式601M (1個入り)¥525(本体価格¥500)



## コードホッピング® <特許

コードホッピング(IDコード盗難防止機能)をONにするとリモコンのコードを特殊なプログラムによりランダムに変化させ一度使用したリモコンコードは2度と使用しないため、IDコードの盗難を完全に防止できます。

## 外部機器のコントロール

デジタルリモコンで車両のトランク等の外部機器をコントロールできます。 (P.25、36参照)

## **〉**注意

●外部機器のコントロールを行なうには別途オプション品のご購入、取り付けなどが必要となります。詳しくは取付販売店にお問い合わせください。

## ●異常確認

#### メモリー機能

システム作動中、サイレンが発報したことを記憶し、システム解除時にクリックトーン (動作確認音) の回数が変化して、発報の有無を確認できる便利な機能です。

状 態	レポート内容	動作確認音
システムON	システムON システム作動	
システムON 半ドア状態でシステムが作動 ピッ 約2~3秒後		ピッ 約2~3秒後 ピッ
システムOFF システム解除 ピッピッ		ピッピッ
システムOFF サイレンが鳴ったことをレポート ピッピッピッピッ		ピッピッピッピッ
システムOFF	NPCが働いたことをレポート	ピッピッピッピッピッ



#### 半ドア検出機能

システム作動時に半ドアをキャッチすると警告音でお知らせします。

## ダイアグノスティック™ 機能

本製品にはダイアグノスティック機能(ゾーンID)が内蔵されており、センサーが異常を検出してサイレンが鳴った場合にその原因をある程度、システムを解除した時のLEDの点滅回数によって特定することができます。

(システム解除の時に4回もしくは5回警告音が鳴った場合、下記の表によって反応した ヤンサーの確認ができます)

※メモリーをリセットするには、システム解除後、キーでイグニッションをONの位置にします。

LED点滅回数	発報内容
00	発報なし
10	ドアトリガーが反応
20	2段階衝撃センサーが強い振動に反応
3回	ループセンサーが反応
40	デジタル傾斜センサー/オプションセンサーが反応
50	イグニッションONセンサーが反応

## ●便利な機能

## アクティブON/パッシブON

システムONの方法をアクティブONとパッシブONで選択できます。(P.32参照)

アクティブON	パッシブON
リモコンでシステムON (P.22参照)	リモコンでシステムON(P.22参照) エンジン停止30秒後に自動的にシステムON

標準設定:アクティブON



1秒ほど押す

## バレーモード

外部機器コントロール、パニックモード以外の機能をすべてスリープさせる機能です。 (P.29参照)

標準設定: OFF



#### パッシブON設定の場合

車検などで車両を預ける場合、バレーモードに設定することで、自動的にシステムがONにならないようにすることができます。

## パニックモード(強制サイレン)

いざというとき、大きな声では叫べないもの。 でも、パニックモードならリモコン操作で強制的 にサイレンを鳴らすことができます。(P.24参照)





パニックモードのサイレンタイムはリモコンによる機能設定で選択された秒数サイレンが鳴ります。



### ハザードフラッシュ出力

システムのON/OFF時、警告時、 サイレン発報時にクルマのターン ランプ(ハザード)を点滅させる ことで、視覚的な威嚇効果を高め ます。

\*別途オプションが必要となる場合があります。



## サイレントモード

機能設定項目2(P.33参照)のクリックトーン(動作確認音)がONに設定されている場合、一時的にクリックトーンと警告音を消音することができます。(P.23参照)

## 迷惑防止回路 (NPC)

一つのセンサーが、サイレン発報を一定回数以上繰り返し行なうことを防止するための 機能です。

対象ヤンサー :2段階衝撃センサー

デジタル傾斜センサー

オプションセンサー

・ NPC作動条件 : 同一センサーが 1 時間以内に3回サイレンを鳴らした場合

・ NPC作動期間 : 3回目に異常を検出した時点から60分間そのセンサーで異常

を検出してもサイレンは鳴りません。

· NPC延長条件 : NPC作動中に再度異常を検出した場合、その時点から

60分間NPC作動期間が延長されます。



●システムのOFF時に動作確認音が5回鳴った場合はNPCが働いたことを示しています。 どのセンサーに対してNPCが作動したかについてはLEDの点滅回数(ダイアグノスティック 機能:P.14参照)で確認できます。

#### NPCをリセットするには?

システムOFF後キーでイグニッションをONの位置にします。(エンジンをかけると自動的にリセットされます)

## レジューム機能

機能設定された内容をバックアップするため、万一電源が切断されてもシステムのON/OFFやバレーモード等の設定内容が残っています。

### 省エネ機能

システム作動後およそ24時間連続作動した場合には、自動的にLED点滅速度が半分となり消費電流を少なくさせることができます。

また、バレーモード時にはバレーモード設定後およそ1時間でLEDが消灯し、バレーモードを再度設定するか、イグニッションをONにするまで消灯し続けます。

## 車載物盗難保険(最高50万円)で二重の安心

車載物盗難保険はカーナビ、カーオーディオ、カーテレ ビ、無線機、ETCが万一盗難にあった場合でも最高50万 円の保険で保証されます。

※加入の前に本書の「ホーネット車載物盗難保険につい て | の内容を必ずお読みください。(P.44参照)



## 見舞金制度

万一、車両が盗難にあってしまった場合、最高3万円のお見舞金で保証されます。 ※詳細は本書の「見舞金制度について」にてご確認ください。(P.46参照)

## タイヤ・ホイール盗難保険

タイヤ・ホイール盗難保険は、タイヤ及びホイールが万一 盗難にあった場合でも最高10万円の保険で保証されます。 ※加入の前に同梱のタイヤ・ホイール盗難保険申込書の内 容を必ずお読みください。(P.48参照)



## センサーについて

目的	センサー	詳細説明
ガラス割りやいたずら等による 車体への衝撃をキャッチしたい!	2段階衝撃センサー	P.8
ホイール盗難やジャッキアップ等に よる盗難を防ぎたい!	デジタル傾斜センサー	P.9
カーナビ、カーオーディオ等の 盗難対策をしたい!	ループセンサー	P.10
ドアのこじ開けに反応させたい!	ドアトリガー <sup>®</sup>	P.10
乗り逃げ対策したい!	イグニッションONセンサー イモビライザー機能	P.11 P.11

## サイレン・音について

目的	機能	詳細説明
どんなサイレンがついているの?	120dB単音色バックアップサイレン	P.12
システムON/OFF時に確認音が鳴らないよう にしたい!	クリックトーン <sup>®</sup> ON∕OFF サイレントモード	P.12、33 P.16、23
警告音が鳴らないようにしたい!	サイレントモード	P.16、23
サイレンが鳴る時間を変更したい!	サイレンタイム [30秒・60秒]	P.12、34
サイレンがずっと鳴るようにしたい!	サイレン出力 [連続信号・間欠信号]	P.12、35

## 異常確認

目的	機能	詳細説明
異常がおきたかどうか(サイレンが鳴ったか	音で確認「メモリー機能」	P.14
どうか)確認したい!	目で見て確認「ダイアグノスティック™機能」	P.14

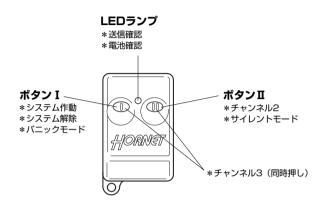
## リモコンについて

目的	機能	詳細説明
どんなリモコンがついているの?	デジタルリモコン2個	P.13、21
リモコン電池は何を使っているの?	型式:601M ¥525(本体価格¥500)	P.13
リモコンを増やすことはできるの?	リモコンは最大4個まで使用可能	P.13
他の人のリモコンでシステムを解除されることはないの?	コードホッピング <sup>®</sup>	P.13

## 便利な機能

目的	機能	詳細説明
リモコン操作なしでシステムを自動的に作動 させたい!	アクティブON/パッシブON	P.15、P.32
車検や洗車時に、一時的にシステムを働かせ ないようにしたい!	バレーモード	P.15, P.29
異常発生時、センサーが反応していなくても 強制的にサイレンを鳴らしたい!	パニックモード(強制サイレン)	P.16、P.24
システムの動作にあわせてクルマのライトを光 らせたい!	ハザードフラッシュ出力	P.16
不意に電源が切断された時は初期設定に戻る?	レジューム機能	P.17
バッテリーはあがらないの?	省エネ機能	P.17
サイレンが鳴りっぱなしになることはあるの?	迷惑防止回路(NPC)	P.17
トランクオープナーなどの外部機器と連動 したい!	外部機器のコントロール	P.13、P.25 P.36

## リモコンのボタンについて



## 注意 注意

●リモコンの電池は機能のテストのために使用したものであり、消耗品のため、ご購入後の使用できる期間に差があります。また、保証対象外となりますので、無償交換などは一切致しておりません。電池が消耗している場合には、新しい電池をお求めくださいますようお願い申し上げます。

**20** リモコンについて、便利な機能

## ホーネットを作動させる

- エンジン停止後、クルマから降り、 すべてのドアを閉めます。
- りモコンのボタンIを1回(1秒ほど)押します。
- **3** システムが作動すると "ピッ" と1回確認音が 鳴って作動したことを知らせます。



#### ホーネットを解除する

- システム作動中に、リモコンのボタン I を1回 (1秒ほど) 押します。
- **2** サイレンが鳴っていなかった場合には確認音が2回 "ピッピッ"と鳴って解除します。

※サイレンが鳴った場合はメモリー機能により4回 "ピッピッピッ"と鳴ります。 NPCが働いた場合は5回 "ピッピッピッピッピッ"と鳴ります。 (P.14、17参照)



## ⚠ 注意

- ●機能設定でクリックトーン(動作確認音)をOFFに設定してある場合には作動の確認音は鳴 りません。
- ●何らかの理由で、リモコンのボタンが押された場合には、走行中であってもパニックモードによりサイレン音が鳴りだす場合がありますがあわてずにリモコンにより解除してください。

## サイレンが鳴っている時にホーネットを解除する

- サイレンが鳴っている時に、リモコンのボタン I を1回 (1秒ほど) 押します。
- **2** サイレンが止まり確認音が4回 "ピッピッピッピッ" と鳴ります。 同時にシステムも解除します。

※NPCが働いた場合は5回 "ピッピッピッピッピッピッ"と鳴ります。(P.14、17参照)



# <u>/</u>注

●機能設定でクリックトーン(動作確認音)をOFFに設定してある場合には作動の確認音は鳴 りません。

## サイレントモード

システム作動(または解除)時に、一時的にクリックトーン(動作確認音)と警告音を消音することができます。



#### ヒント

サイレントモードは機能設定項目2のクリックトーンをONに設定してある場合に使用できます。(P.33参照)

- ┫ リモコンのボタンⅡを1回(1秒ほど)押します。
  - ----5秒以内に次の操作を行なってください。
- **2** リモコンのボタン I を1回(1秒ほど)押すと、 クリックトーンが鳴らずにシステムを作動(または解除) します。

また、2段階衝撃センサーとマルチプレックスセンサー線に接続したオプションセンサー(別売)の警告音が消音します。

**3** サイレントモードは、システムを解除すると 同時に解除します。





## パニックモード(強制サイレン)

緊急時や周囲に異常発生を知らせたい時などに便利です。

#### システム作動中

#### システム解除中

リモコンのボタン [を、].5秒以上押し続けます。





― パニックモード-

サイレンが設定した秒数鳴ります。(P.12、34参照)

サイレンが鳴っている最中にリ ∠ モコンのボタン I を 1 秒ほど押 すと、サイレンが止まり、シス テムが解除します。





サイレンが止まり、システムが解除します。



●システム作動中にパニックモードを使 用し、サイレンが設定時間鳴りきった 場合は、サイレン終了後も引き続きシ ステムが作動します。

サイレンが鳴っている最中にリ ▲ モコンのボタン [を]秒ほど押 すと、サイレンが止まり、シス テムが作動します。





●システム解除中にパニックモードを使 用した場合は、サイレン終了後必ずシ ステムが作動します。

## 外部機器のコントロール

デジタルリモコンで外部機器をコントロールすることができます。

#### チャンネル2

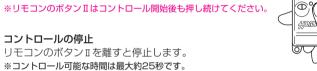
標準設定:ディレイド

#### ディレイド

コントロールの開始

リモコンのボタン IFを2秒以上押し続けると、外部機器の コントロールを開始します。

※リモコンのボタンⅡはコントロール開始後も押し続けてください。







押し続ける

#### ラッチ

#### **<ノーマル>**

コントロールの開始

リモコンのボタン I を2秒以上押し続け、外部機器が作動したらリモコンのボタ ン∏を離してください。

コントロールの停止 リモコンのボタンⅡを再度2秒以上押すと停止します。

#### <IG連動>

コントロールの開始

リモコンのボタン I を2秒以上押し続け、外部機器が作動したらリモコンのボタ ン∏を離してください。 NO<sub>NO</sub>

コントロールの停止 【 リモコンのボタン 『を再度2秒以上押すと停止します。 またはイグニッションをONにした場合も停止します。

#### <30秒/60秒/90秒リセット>

コントロールの開始

リモコンのボタン Ⅱを2秒以上押し続け、外部機器が作動したらリモコンのボタ ン∏を離してください。

コントロールの停止 【 リモコンのボタンⅡを再度2秒以上押すと停止します。 または、出力開始から設定した秒数経過した場合にも停止します。

### チャンネル3

標準設定:インスタント

### インスタント

- コントロールの開始 リモコンのボタンⅠとⅡを同時に押すと、外部機器のコン トロールを開始します。
  - ※リモコンのボタンⅠとⅡはコントロール開始後も押し続けてくだ
- コントロールの停止 ↓ リモコンのボタン I と II を離すと停止します。 ※コントロール可能な時間は最大約25秒です。



#### ラッチ

### **<ノーマル>**

- コントロールの開始 リモコンのボタンⅠとⅡを同時に押し、外部機器のコントロールを開始したらリ モコンのボタン I と II を離してください。
- コントロールの停止 ↓ リモコンのボタン I と II を再度同時に押すと停止します。

基本的なリモコンの使い方

## 便利な設定

#### <IG連動>

- コントロールの開始 リモコンのボタン I と II を同時に押し、外部機器のコントロールを開始したらリモコンのボタン I と II を離してください。
- **2** コントロールの停止 リモコンのボタン I と II を再度同時に押すと停止します。 またはイグニッションをONにした場合も停止します。



#### <30秒/60秒/90秒リセット>

- コントロールの開始 リモコンのボタン I と II を同時に押し、外部機器のコントロールを開始したらリ モコンのボタン I と II を離してください。
- **2** コントロールの停止 リモコンのボタン I と II を再度同時に押すと停止します。 または、出力開始から設定した秒数経過した場合にも停止します。

## バレーモード

外部機器コントロール、パニックモード以外の機能をすべてスリープさせる機能です。

イグニッションをOFFにします。※最初からOFFの場合は、一度ONにしてからOFFにしてください。

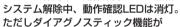
---10秒以内に次の操作を行なってください。



**2** プログラムスイッチを1回押します。 動作確認LEDを確認します。

バレーモード設定時:動作確認LEDは常時点灯

バレーモード解除時:システム作動中、動作確認LEDは点滅。



働いている場合は点滅します。

点滅

t 🔔 消灯

点灯



●バレーモードを解除する場合も同様に1~3の操作を行なってください。

## / 注意

●省エネ機能が作動すると、動作確認LEDは消灯します。

28 外部機器のコントロール

### 機能設定項目

下線が引かれている方が工場出荷時の設定です。

項目番号	標準機能設定項目内容	
1	<u>アクティブ ON</u>	パッシブ ON
2	<u>クリックトーン ON</u>	クリックトーン OFF
3	サイレンタイム 30秒	サイレンタイム 60秒
4	サイレン出力 連続信号	サイレン出力 間欠信号
5	チャンネル2 ディレイド	ラッチ [ノーマル/IG連動/30/60/90秒リセット]
6	チャンネル3 インスタント	ラッチ [ノーマル/IG連動/30/60/90秒リセット]
7	プログラムスイッチ入力回数 1	プログラムスイッチ入力回数 2/3/4/5

現在の設定状況については、取付説明書のP.36にてご確認ください。

#### 1 アクティブON/パッシブON

システムONの方法をアクティブONとパッシブONで選択できます。

アクティブON : リモコンでシステムON。

パッシブON : リモコンでシステムON。またはエンジン停止30秒後に自動的に

システムON。

#### 2 クリックトーン® (動作確認音) ON/OFF

システムON/OFF時の動作確認音の有無を設定できます。

#### 3 サイレンタイム 30秒/60秒

サイレンの発報時間を30秒と60秒で選択できます。

#### 4 サイレン出力 連続信号/間欠信号

サイレン用出力線からの出力を連続と間欠で選択できます。

#### 5 チャンネル2 ディレイド/ラッチ

チャンネル2の操作方法を4通りから選択できます。

【ディレイド】: リモコンの II ボタンを押している間のみ出力します。

#### [ラッチ]

**●ノーマル**: リモコンのII ボタンを押すと出力を開始し、そのまま出力し続けます。 再度リモコンのII ボタンを押すと出力を停止します。

●**IG連動**: リモコンの II ボタンを押すと出力を開始し、そのまま出力し続けます。再度リモコンの II ボタンを押すと出力を停止します。

また、チャンネル2出力中にイグニッションをONにした場合も出力を停止します。

**●30/60/90秒リセット**: リモコンの II ボタンを押すと出力を開始し、そのまま出力し続けます。再度リモコンの II ボタンを押すと出力を停止します。

また、設定した時間が経過すると自動的に出力を停止します。 ※リモコン操作の詳細はP.37をご覧ください。

#### 6 チャンネル3 インスタント/ラッチ

チャンネル3の操作方法を4通りから選択できます。

【インスタント】: リモコンの I、 I ボタンを同時に押している間のみ出力します。

#### [ラッチ]

●ノーマル: リモコンの I 、II ボタンを同時に押すと出力を開始し、そのまま出力し続けます。再度リモコンの I 、II ボタンを同時に押すと出力を停止します。

●IG連動: リモコン I、II ボタンを同時に押して出力のON/OFFを行ないます。 また、チャンネル3出力中にイグニッションをONにした場合も出力を停止します。

●30/60/90秒リセット: リモコンの I、I ボタンを同時に押すと出力を開始し、そのまま出力し続けます。再度リモコンの I、I ボタンを同時に押すと出力を停止します。また、設定した時間が経過すると自動的に出力を停止します。

※リモコン操作の詳細はP.39をご覧ください。

#### 7 プログラムスイッチ入力回数

強制解除の際にプログラムスイッチを押す回数を1~5回から任意に選択できます。 ※リモコン操作の詳細はP.40をご覧ください。

30 機能設定項目

### 機能設定方法

### 機能設定項目1:アクティブON/パッシブON



システムをOFFにした状態で操作を行なってください。

- 1) イグニッションをONにします。
- 2) イグニッションをOFFにします。
- 3) プログラムスイッチを1回押します。
- 4) 5秒以内にプログラムスイッチを長押しします。
- 5) "ピッ" と 1 回確認音が鳴り、動作確認LEDが 1 回点滅を繰り返します。
- 6) プログラムスイッチを押し続けたままの状態で、15秒以内に下記のいずれかの設定を行なってください。

#### [アクティブON]

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ"と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが点灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [ パッシブON ]

- 1) リモコンのボタンⅡを1回押します。
- 2) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが消灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

## **注**注意

- ●設定の途中でプログラムスイッチを離した場合は、機能設定モードが正常に完了できません。 一度、イグニッションをONにして設定モードを解除してから、再度行なってください。
- ●設定の途中でプログラムスイッチを離して15秒以上操作しないと、機能設定モードが解除されます。
- ●設定の途中でプログラムスイッチ押し続けていてもそれ以外の操作をしなかった場合は15 秒後に機能設定モードが解除されます。

### 機能設定項目2:クリックトーン®(動作確認音) ON/OFF



システムをOFFにした状態で操作を行なってください。

- 1) イグニッションをONにします。
- 2) イグニッションをOFFにします。
- 3) プログラムスイッチを2回押します。
- 4) 5秒以内にプログラムスイッチを長押しします。
- 5) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが2回点滅を繰り返します。
- 6) プログラムスイッチを押し続けたままの状態で、15秒以内に下記のいずれかの設定を行なってください。

#### [動作確認音 ON]

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ"と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが点灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [動作確認音 OFF]

- 1) リモコンのボタンⅡを1回押します。
- 2) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが消灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。



- ●設定の途中でプログラムスイッチを離した場合は、機能設定モードが正常に完了できません。 一度、イグニッションをONにして設定モードを解除してから、再度行なってください。
- ●設定の途中でプログラムスイッチを離して15秒以上操作しないと、機能設定モードが解除されます。
- ●設定の途中でプログラムスイッチ押し続けていてもそれ以外の操作をしなかった場合は15 砂後に機能設定モードが解除されます。

32 機能設定方法:機能設定項目1

#### 機能設定項目3:サイレンタイム 30秒/60秒



システムをOFFにした状態で操作を行なってください。

- 1) イグニッションをONにします。
- 2) イグニッションをOFFにします。
- 3) プログラムスイッチを3回押します。
- 4) 5秒以内にプログラムスイッチを長押しします。
- 5) "ピッピッピッ" と3回確認音が鳴り、動作確認LEDが3回点滅を繰り返します。
- 6) プログラムスイッチを押し続けたままの状態で、15秒以内に下記のいずれかの設定を行なってください。

#### [サイレンタイム 30秒]

- 1) リモコンのボタン [ を1回押します。
- 2) "ピッ"と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが点灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [サイレンタイム 60秒]

- 1) リモコンのボタンⅡを1回押します。
- 2) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが消灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

## / 注意

- ●設定の途中でプログラムスイッチを離した場合は、機能設定モードが正常に完了できません。 一度、イグニッションをONにして設定モードを解除してから、再度行なってください。
- ●設定の途中でプログラムスイッチを離して15秒以上操作しないと、機能設定モードが解除 されます。
- ●設定の途中でプログラムスイッチ押し続けていてもそれ以外の操作をしなかった場合は15 秒後に機能設定モードが解除されます。

#### 機能設定項目4:サイレン出力 連続信号/間欠信号



システムをOFFにした状態で操作を行なってください。

- 1) イグニッションをONにします。
- 2) イグニッションをOFFにします。
- 3) プログラムスイッチを4回押します。
- 4) 5秒以内にプログラムスイッチを長押しします。
- 5) "ピッピッピッピッ" と4回確認音が鳴り、動作確認LEDが4回点滅を繰り返します。
- 6) プログラムスイッチを押し続けたままの状態で、15秒以内に下記のいずれかの設定を行なってください。

#### [サイレン出力 連続信号]

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ"と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが点灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [サイレン出力 間欠信号]

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが消灯したらプログラムスイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

## <u>注</u>意

- ●設定の途中でプログラムスイッチを離した場合は、機能設定モードが正常に完了できません。 一度、イグニッションをONにして設定モードを解除してから、再度行なってください。
- ●設定の途中でプログラムスイッチを離して15秒以上操作しないと、機能設定モードが解除されます。
- ●設定の途中でプログラムスイッチ押し続けていてもそれ以外の操作をしなかった場合は15 秒後に機能設定モードが解除されます。

**34** 機能設定方法:機能設定項目3 機能設定項目4 **35** 

## 機能設定項目5:チャンネル2

ディレイド/ラッチ[ノーマル/IG連動/30/60/90秒リセット]



システムをOFFにした状態で操作を行なってください。

- 1) イグニッションをONにします。
- 2) イグニッションをOFFにします。
- 3) プログラムスイッチを5回押します。
- 4)5秒以内にプログラムスイッチを長押しします。
- 5) "ピッピッピッピッピッ" と5回確認音が鳴り、動作確認I FDが5回点滅を繰り返し ます。
- 6) プログラムスイッチを押し続けたままの状態で、15秒以内に下記のいずれかの設 定を行なってください。

#### [ ディレイド]

- 1) リモコンのボタン [ を1回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返したらプログラム スイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### 「ラッチ 1



- ●リモコンボタンIIを押すごとに、確認音が鳴り、次の設定項目に移ります。
- ●設定項目は、確認音と動作確認LEDの点滅回数で確認することができます。

#### ノーマル

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを1回押します。
- 4) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが2回点滅を繰り返したらプログ ラムスイッチを離します。
- イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### IG連動

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを2回押します。
- 4) "ピッピッピッ" と3回確認音が鳴り、動作確認LEDが3回点滅を繰り返したらプ ログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### ラッチ30秒

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- "ピッ"と1回確認音が鳴り、動作確認LFDが1回点減を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを3回押します。
- 4) "ピッピッピッピッ" と4回確認音が鳴り、動作確認LEDが4回点滅を繰り返した らプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### ラッチ60秒

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを4回押します。
- 4) "ピッピッピッピッピッ" と5回確認音が鳴り、動作確認LEDが5回点滅を繰り返 したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### ラッチ90秒

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを5回押します。
- 4) "ピッピッピッピッピッピッ" と6回確認音が鳴り、動作確認LEDが6回点滅を繰 り返したらプログラムスイッチを離します。
- イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

- ●設定の途中でプログラムスイッチを離した場合は、機能設定モードが正常に完了できません。 一度、イグニッションをONにして設定モードを解除してから、再度行なってください。
- ●設定の途中でプログラムスイッチを離して15秒以上操作しないと、機能設定モードが解除 されます。
- ●設定の途中でプログラムスイッチ押し続けていてもそれ以外の操作をしなかった場合は15 秒後に機能設定モードが解除されます。

### 機能設定項目6:チャンネル3

インスタント/ラッチ[ノーマル/IG連動/30/60/90秒リセット]



システムをOFFにした状態で操作を行なってください。

- 1) イグニッションをONにします。
- 2) イグニッションをOFFにします。
- 3) プログラムスイッチを6回押します。
- 4)5秒以内にプログラムスイッチを長押しします。
- 5) "ピッピッピッピッピッピッ" と6回確認音が鳴り、動作確認LEDが6回点滅を繰り返します。
- 6) プログラムスイッチを押し続けたままの状態で、15秒以内に下記のいずれかの設定を行なってください。

#### [ディレイド]

- 1) リモコンのボタン [ を1回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返したらプログラム スイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [ ラッチ ]



- **●リモコンボタン**IFを押すごとに、確認音が鳴り、次の設定項目に移ります。
- ●設定項目は、確認音と動作確認LEDの点滅回数で確認することができます。

#### ノーマル

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを1回押します。
- 4) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが2回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### IG連動

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを2回押します。
- 4) "ピッピッピッ" と3回確認音が鳴り、動作確認LEDが3回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### ラッチ30秒

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを3回押します。
- 4) "ピッピッピッピッ" と4回確認音が鳴り、動作確認LEDが4回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### ラッチ60秒

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタン [を4回押します。
- 4) "ピッピッピッピッピッ" と5回確認音が鳴り、動作確認LEDが5回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### ラッチ90秒

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを5回押します。
- 4) "ピッピッピッピッピッピッ" と6回確認音が鳴り、動作確認LEDが6回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

# · 🔨 :

### 注意

- ●設定の途中でプログラムスイッチを離した場合は、機能設定モードが正常に完了できません。 一度、イグニッションをONにして設定モードを解除してから、再度行なってください。
- ●設定の途中でプログラムスイッチを離して15秒以上操作しないと、機能設定モードが解除されます。
- ●設定の途中でプログラムスイッチ押し続けていてもそれ以外の操作をしなかった場合は15 秒後に機能設定モードが解除されます。

機能設定

#### 機能設定項目7:プログラムスイッチ入力回数 1回/2回/3回/4回/5回



システムをOFFにした状態で操作を行なってください。

- 1) イグニッションをONにします。
- 2) イグニッションをOFFにします。
- 3) プログラムスイッチを7回押します。
- 4) 5秒以内にプログラムスイッチを長押しします。
- 5) "ピッピッピッピッピッピッピッ" と7回確認音が鳴り、動作確認LEDが7回点滅を繰り返します。
- 6) プログラムスイッチを押し続けたままの状態で、15秒以内に下記のいずれかの設定を行なってください。

#### [プログラムスイッチ入力回数 1回]

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返したらプログラム スイッチを離します。
- 3) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 4) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。



- ●リモコンボタンⅡを押すごとに、確認音が鳴り、次の設定項目に移ります。
- ●設定項目は、確認音と動作確認LEDの点滅回数で確認することができます。

#### [プログラムスイッチ入力回数 2回]

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを1回押します。
- 4) "ピッピッ" と2回確認音が鳴り、動作確認LEDが2回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [プログラムスイッチ入力回数 3回]

- 1) リモコンのボタン [を]回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを2回押します。
- 4) "ピッピッピッ" と3回確認音が鳴り、動作確認LEDが3回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [プログラムスイッチ入力回数 4回]

- 1) リモコンのボタン [ を ] 回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを3回押します。
- 4) "ピッピッピッピッ" と4回確認音が鳴り、動作確認LEDが4回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

#### [プログラムスイッチ入力回数 5回]

- 1) リモコンのボタン [を1回押します。
- 2) "ピッ" と1回確認音が鳴り、動作確認LEDが1回点滅を繰り返すことを確認します。
- 3) リモコンのボタンⅡを4回押します。
- 4) "ピッピッピッピッピッ" と5回確認音が鳴り、動作確認LEDが5回点滅を繰り返したらプログラムスイッチを離します。
- 5) イグニッションをONにして機能設定モードを解除します。
- 6) "ピッピューピュ"と確認音が鳴り、設定完了です。

# / 注意

- ●設定の途中でプログラムスイッチを離した場合は、機能設定モードが正常に完了できません。 一度、イグニッションをONにして設定モードを解除してから、再度行なってください。
- ●設定の途中でプログラムスイッチを離して15秒以上操作しないと、機能設定モードが解除されます。
- ●設定の途中でプログラムスイッチ押し続けていてもそれ以外の操作をしなかった場合は15 秒後に機能設定モードが解除されます。

## 故障かな?と思ったら

症状と原因	対 策
<ul><li>☆勝手にサイレンが鳴る</li><li>・メインユニットの固定が不十分</li><li>・電源線の接触不良</li><li>・各センサーの感度が高すぎる</li><li>・衝撃センサーの感度が強すぎる</li></ul>	確実に固定してください。 電源線を確実に接続してください。 センサーの感度を絞ってください。 感度を絞ってください。
<b>☆リモコンが利かない</b> ・同調がずれている	再度リモコンの同調をしてください。 (取付販売店に調整を依頼してください) *メインユニットの電源を何度か投入した場合に電源ノイズによりリモコンの同調がすれることがあります。
・ラジオ局など無線局が近くにある ・アンテナ線を金属部に接続している ・リモコンの電池がない ・リモコンの電池の接触不良 ・バッテリーが弱っている ・水の浸入があった	事の近くに寄って操作してください。 アンテナ線の固定箇所を変えてください。 新しい電池に交換してください。 電池を入れ直してください。 新しいバッテリーに交換してください。 お買い求めの販売店に持ち込み修理を依頼することをお勧めします。 *水の浸入による故障は保証期間内であっても有償修理となります。
☆ <b>ドアを開けてもサイレンが鳴らない</b> ・システムをONにしてから5秒以上待っていない ・ドアトリガー線の接続不良 ・パレーモードになっている	システムをONにしてから5秒以上待ってください。 ドアトリガー線を確実に配線してください。 バレーモードを解除してください。
<ul> <li>☆叩いてもサイレンが鳴らない</li> <li>・システムをONにしてから5秒以上待っていない</li> <li>・パレーモードになっている</li> <li>・車体を揺らしている</li> <li>・感度が低すぎる</li> <li>・メインユニットの固定位置が最適でない</li> <li>・NPC機能が働いている</li> </ul>	システムをONにしてから5秒以上待ってください。 バレーモードを解除してください。 揺れには反応しません。 感度を上げてください。 説明書通りに固定してください。 エンジン始動してNPCを解除してください。
<ul> <li>☆オプションセンサーが働かない</li> <li>・システムをONにしてから5秒以上待っていない</li> <li>・感度が低すぎる</li> <li>・テスト方法が違っている</li> <li>・NPC機能が働いている</li> <li>・黄色線を常時電源に接続している</li> <li>・パレーモードになっている</li> </ul>	システムをONにしてから5秒以上待ってください。 感度を上げてください。 各センサーに最適なテスト方法でテストしてください。 (オブション付属の説明書参照) エンジン始動してNPCを解除してください。 黄色線は必ずIG ONで+12Vが供給される線に接続してください。 バレーモードを解除してください。

上記のテストを行なっても正しく作動しない場合は取付販売店へお尋ねください。

## アフターサービスについて

- ●万一、故障が生じたときは、保証書に記載されている当社保証規定に基づき修理致します。
- ●本製品の保証期間はお買い上げの日から1年間です。
- ●保証期間経過後は、修理によって本製品の性能が維持できる場合、お客様のご要望により有料にて 修理致します。本製品の補修用性能部品は製造打切り後、最低6年間保存しています。補修用性能 部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 保証書について

- ●製品には製品保証書を添付しております。で購入の際には、必ず製品保証書をお受け取りの上、大 切に保管してください。尚、店名、ご購入日、お客様名などの必要事項の記載のないものは保証期 間中であっても無効となります。
- ●シリアル番号は安全確保 L重要なものです。お買い Lげの際にはメインユニットにシリアル番号が 表示されているか、また、保証書記載のシリアル番号と一致しているかお確かめください。お客様 の安全管理、アフターサービスのため、保険加入をしない場合でもユーザー登録は必ずユーザー登 緑兼保険加入申込書(はがき)により郵送にて行なってください。(FAX不可) ユーザー登録がされてない場合にはサポートが受けられない場合がありますのであらかじめご了承

ください。 車載物恣難保険を希望されない場合は「加入しない」にチェックをしてから投函してください。

## 修理を依頼されるときは

- ●説明書に記載の「故障かな?と思ったら」(P.42) を参考にして、故障かどうかを確認してくだ さい。故障とお考えの前に取付販売店または当社カスタマーセンターにご相談ください。当社カス タマーセンターへご相談後に検査依頼をされた場合でも、送料はお客様のご負担となります。
- ●修理をご依頼の際は、下記事項を確認して取付販売店へご依頼ください。 このとき保証書は必ずご提示ください。
  - 1 型式名、型番号、シリアル番号

(例:ホーネット260G 5012204321)

- - (どのような症状か・どんな時に症状がでるか・いつでもでるか、時々かなど)
- 3 お買い上げ年月日
- 4 お買い上げ店名
- 5 お名前、住所、連絡先電話番号
- ●修理時に取り外した不良品は品質改善のため、あしからず当方にて引き取らせて頂きます。
- ●購入店が移転・閉店した場合は、お近くのホーネット取扱店までご相談ください。
- ●当社では製品の検査・修理時の代品貸し出し等は一切行なっておりません。また、修理を依頼され るときの送料、取り付け・取り外しにかかる工賃等の諸費用はお客様のご負担となりますのであら かじめご了承ください。

## 加入の前に必ず下記の内容をお読みください。

盗難保険 ■保険種日

■保険対象物 カーオーディオ全般、カーテレビ、カーナビ(外付アンテナは除く)、

無線機、ETC (外付部品は除く)

50万円を上限とし、時価額でお支払い致します。(保険会社査定による) ■保険金額

ユーザー登録兼保険加入申込書(はがき)及び保険料の入金が確認さ ■保険期間

れた月の翌月1日午後4時から1年間または2年間

窓ガラスまたはキーシリンダーに破損を受け、保険対象物が盗難にあ ■保険概要

った場合に限り、保険金をお支払い致します。(破損部分の損害に関し

ては免責です)

■年間保険料 保険料の振り込みが必要です。

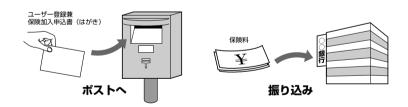
1年間加入申込の場合、3000円 2年間加入申込の場合、5.500円

※ユーザー登録兼保険加入申込書(はがき)は購入後1ヶ月以内に所定の手続きに従って記入、捺印 の上で投函ください。(お客様控えは製品保証書も兼ねていますので大切に保管してください。)

※購入後1ヶ月以内に保険料をお振り込みください。

※車載物恣難保険に加入する場合は必ず申込書の「加入します」と保険対象物にチェックをしてから 投函してください。チェックが無い場合は無効となります。

※車両保険との重複支払いは致しません。



- ●車載物恣難保険はユーザー登録兼保険加入申込書が返送されていない場合や申込書の「加入します」にチェッ ク、保険対象物にチェックがされていない場合には無効になります。 1ヶ月以降に投函・入金されたものに関 しても無効とさせていただきますのでご了承ください。また、車載物の恣難、車両恣難などが万一発生しても、 当社では一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。車載物恣難保険のご不明な点または詳細に つきましては、保険加入申込書お客様控え及び本書に記載の損害保険会社までお問い合わせください。
- ●同梱のはがきは製品保証書も兼ねていますので大切に保管してください。
- ●保険加入申込後の保険期間の変更及び延長はお受け致しかねます。
- ●車両盗難及びクレジットカードの被害は免責です。

#### 事故が発生した場合

万一盗難事故にあわれた場合は、速やかに下記の内容をご確認の上、警察及び引受保険会社までご連絡くだ さい。保険金の請求に関して、ご説明申し上げます。

- ①保険契約者名、被保険者名
- ②契約内容
- ③事故発生の日時. 場所
- ④事故発生の原因、状況(被害状況のわかる写真を提出していただきます。) ※保険会社アジャスターが確認する場合がありますので、お車を修理する前に必ずで連絡ください。
- ⑤届出警察署名
- ⑥被害物を特定できるもの(対象物写真)(保証書等)
- ⑦加入由込書お客様控え

#### ★保険金をお支払いできない場合

- ①保険契約者、被保険者、保険金受取人、親族等の故意、重度過失による損害
- ②国または公共団体の公権力の行使や戦争その他の変乱による損害
- ③所轄警察署への届出がない場合
- 4)窓ガラス破損またはキーシリンダーの破損以外の原因による盗難損害
- ⑤盗難以外の損害(盗難によるき損、汚損はお支払い致しません)
- ⑥保険対象物以外の盗難損害
- ⑦ 「ホーネット」が正常な使用状態でない場合
- ⑧被保障者以外の事故

※その他盗難保険普通保険約款に従います。

- ⑨保障加入の申込がない場合
- ⑩「加入します」及び「対象物」にチェックが無い場合
- の車両姿難はお支払い致しません。

#### ★保険金をお支払いする場合

- ①加入申込書お客様控えが提出された方、及び保険料をお振込みされた方に限ります。
- ②警察に盗難届が提出され、引き続き1ヶ月以降も発見されなかった場合に限ります。
- ③警察の恣難証明書、及び恣難された保険対象物の保証書もしくはそれに類するものが提出された場合に限 ります。

#### ★注意事項

- ・保険加入申込書の全てにご記入のない場合、及び捺印のない場合は保険金をお支払いできないことがあり ますのでご注意ください。
- ・お客様控えは保険金請求に必要な重要書類ですので大切に保管ください。
- 尚、保険証券はお客様に発行されませんのでご了承ください。
- ・車両盗難にあった場合には、窓ガラス、キーシリンダー等に破損をうけて、保険対象物が盗難にあったか の確認がとれない為、一切保険金は支払われません。

#### ★お問い合わせ先

#### 引受保険会社

〒468-0077 名古屋市中区錦1-20-12 伏見ビル

TEL 052-231-4461 FAX 052-232-2562

朝日火災海上保険株式会社 名古屋支店企業第一チーム

## 加入の前に必ず下記の内容をお読みください。

■保険種日 動産総合保険

■保険対象物 ホーネット 260G

■保険金額 3万円

ユーザー登録兼保険加入申込書(はがき)が確認された月の翌月1日 ■保険期間

午前0時から1年間

■年間保険料 無料

※ユーザー登録兼保険加入申込書(はがき)は購入後1ヶ月以内に所定の手続きに従って記入、捺印 の上ご投函ください。(お客様控えは製品保証書も兼ねていますので大切に保管してください。)





- ●見舞金制度はユーザー登録兼保険加入申込書が返送されていない場合は無効になります。〕ヶ月以降に投函さ れたものに関しても無効とさせていただきますのでご了承ください。また、車載物の盗難、車両盗難などが万 一発生しても、当社では一切責任を負いかねますのであらかじめで了承ください。 見舞金制度ので不明な点ま たは詳細につきましては、保険加入申込書お客様控え及び本書に記載の損害保険会社までお問い合わせく
- ●同梱のはがきは製品保証書も兼ねていますので大切に保管してください。
- ●保険期間の延長はお受け致しかねます。

#### 事故が発生した場合

万一事故にあわれた場合は、速やかに下記内容をご確認の上、警察及び引受保険会社までご連絡ください。 保険金の請求に関して、ご説明申し上げます。

- ①保険契約者名、被保険者名
- ②契約内容
- ③事故発生の日時、場所
- ④ 事故発生の原因、状況(被害状況のわかる写真を提出していただきます。)
- ※保障会社アジャスターが確認する場合がありますので、お車を修理する前に必ずで連絡ください。
- ⑤届出警察署
- ⑥加入申込書お客様控え

#### ★保険金をお支払いできない場合

- ①保険契約者、被保険者、保険金受取人、親族等の故意、重度過失による損害
- ②国または公共団体の公権力の行使や戦争その他の変乱による損害
- ③保険対象物に内在する瑕疵
- ④保険対象物の自然の消耗、カビ、さび、変質、変色等
- ⑤詐欺、横領が原因で保険対象物が損害にあった場合
- ⑥保険対象物に加工を施した場合、加工着手後に生じた損害
- (7)保険対象物の雷気的、機械的事故
- ⑧保険対象物の修理、清掃などの作業中の事故
- ⑨保険対象物が地震、噴火、津波、水災などの天災の際に被った損害
- ⑩盗難の場合、所轄警察署への届出がないもの

#### ★保険金をお支払いする場合

- ①加入申込書お客様控えが提出された方に限ります。
- ②保険対象物が車両に取り付けられた状態で恣難にあい、警察に恣難届が提出されても引き続き30日以降も 発見されなかった場合に限ります。
- ③車両に取り付けた保険対象物が取り外され、破損された状態で車両が恣難に合った場合に限ります。
- ④保険対象物が車両に取り付けられた状態で、保険対象物が火災、破裂、落雷、爆発にあった場合に限ります。

#### ★注意事項

- ・保険加入申込書に全てご記入のない場合、及び捺印のない場合は保険金をお支払いできないことがありま すのでご注意ください。
- ・お客様控えは保険請求に必要な重要書類ですので大切に保管してください。 尚、保険証券はお客様に発行されませんのでご了承ください。

#### ★お問い合わせ先

#### 引受保険会社

〒468-0077 名古屋市中区錦1-20-12 伏見ビル

TFI 052-231-4461 FAX 052-232-2562

朝日火災海上保険株式会社 名古屋支店企業第一チーム

## 加入の前に必ず同梱の保険申込書の内容をお読みください。

■保険種日 盗難保険

■保険対象物 タイヤ・ホイール(純正・オプション問わず)

10万円を上限とし、時価額でお支払い致します。(保険会社査定による) ■保険金額

■保険期間 ユーザー登録はがき、タイヤ・ホイール盗難保険加入申込書(はがき)

及び保険料の入金が確認された月の翌月1日午後4時から1年間

タイヤ(スペアタイヤは含みません)・ホイールが盗難にあった場合 ■保険概要

に限り、保険金をお支払い致します。(ホイールのみの単独恣難は免責

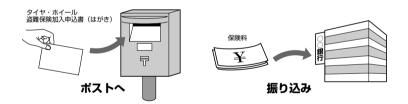
です)

保険料の振り込みが必要です。 ■年間保険料

2.000円 (1年間)

※ユーザー登録はがき及びタイヤ・ホイール盗難保険加入申込書(はがき)は購入後1ヶ月以内に所 定の手続きに従って記入、捺印の上ご投函ください。お客様控えは保険金請求に必要な重要書類で すので大切に保管してください。)

- ※購入後1ヶ月以内に保険料をお振り込みください。
- ※車両保険との重複支払いは致しません。





- ●タイヤ・ホイール溶難保険はユーザー登録はがき及び保険加入申込書(はがき)が返送されていない場合には 無効になります。1ヶ月以降に投函・入金されたものに関しても無効とさせていただきますのでご了承くださ い。また、タイヤ・ホイール盗難、車両盗難などが万一発生しても、当社では一切責任を負いかねますのであ らかじめご了承ください。タイヤ・ホイール盗難保険のご不明な点または詳細につきましては、保険加入申込 書お客様控えに記載の損害保険会社までお問い合わせください。
- ●保険期間の延長はお受け致しかねます。
- ●車両盗難の被害は免責です。

●ホーネットについてのお問い合わせは……

## KATO-DENKI

加藤雷機株式会社

お客様サポートセンター(セキュリティラウンジ本部内)

TEL052-389-5885

#### FAX052-389-5887

営業時間 月~金 10:00~17:00 (土、日、祝日、年末年始等は除く)

※お問い合わせの際は、ホーネットの型式とシリアル番号を確認させていだだきますので あらかじめご準備ください。

#### 製品仕様

- ●雷源雷圧
- ●メインユニット消費電流(待機時)
- ●メインユニット消費電流(警報時)
- ●サイトン音圧
- ●使用周囲温度
- ●外形寸法
- ●質量

- 約5~12mA
- DC12V 約400mA 約120dB
- 約-20℃~+85℃
- 約59×74×30mm
- 約92g

販売店



「安心と安全を次の世代に」

## KATO-DENKI

加藤電機株式会社

http://www.kato-denki.com